

دکل های مخابراتی

مضرات، فاصله گذاری، سرعت، اینترنت پاک و فیبر نوری

تاریخچه

- ▶ راه دوری نمیرویم، از دهه 80 تا اواخر سال 1392 و 93؛ اینترنت بیسیم و «سلولار دیتا» با سرعت بسیار مناسب و پایدار 3G داشتیم، تماس های تلفنی از کیفیت خوبی برخوردار بودند؛ اما در عین حال تعداد دکلها بسیار کمتر از الان بود و مردم مانند الان در محاصره ی دکلهای غول آسا نبودند.
- ▶ همچنین فرکانس کاری دکلهای آن زمان در سطح کمتری از انرژی بود، ولی مشکلی از لحاظ سرعت و پایداری اتصال نداشتیم.

در حال حاضر در چه جایگاهی قرار داریم؟

- ▶ پوشش دهی سراسری نسل چهارم شبکه ی تلفن همراه از سال 1393 در کشور ما، آغاز شد.
- ▶ تبلیغات گسترده ای درباره ی سرعت آن انجام شد و خیلی ها را مجذوب خود کرد. کسانی که از اینترنت بعنوان وسیله ی سرگرمی یا پیامرسانی و کارهای ساده استفاده میکنند، حال چه نیازی به آن سرعت بیش از حد بالا دارند؟ سرعتی که بخاطر آن، تمام دکل ها را ارتقاء دادند ولی آن سرعتی که همه جا تبلیغش بود، به همه جا نرسید و به هر جایی هم که رسید، بعد از چند سال، دیگر نشانی از آن پیدا نشد، تاحدی که اینترنت در بسیاری از مناطق از 3G هم کمتر شد.

- ▶ شما نسبت به پدربزرگ خود، بیش از 100 میلیون برابر بیشتر در معرض امواج الکترومغناطیسی هستید. برج های مخابراتی میتوانند تا حتی 70 کیلومتر، موج های خود را انتقال دهند؛ در مناطق شهری به دلیل وجود موانع برای موج ها، این شعاع مقداری کمتر میشود.
- ▶ دکل ها خطرات زیادی برای ساکنین یک منطقه دارند زیرا امواج خطرناکی ساطع میکنند که بر روی سلامت و جان جانوران از جمله انسان، تاثیرات بسیار مخرب و جبران ناپذیری میگذارند. سردرد، ضعف حافظه و کاهش هوش، استرس قلب و عروقی، ناباروری و سقط جنین، سرطان، عقب ماندگی های ذهنی؛ اینها چشمه ای از پیشکش دکل ها برای ما و خانواده هایمان هستند.
- ▶ سال 1400، سالی بود که در کمترین زمان شاهد نصب شدن سراسری دکل های جدید و غول آسایی بودیم که با نظم خاصی در هر جا به چشم میخورند. از مناطق مسکونی و اداری، تا پارک و پارک های جنگلی، حتی بیابان و دشت و جاده های بین شهری. قبلاً هم که دکلی در اتوبان دیده نمیشد، اینترنت مناسب در حین تردد، موجود بود. کافیسست تجربه ی چندسال خودتان با اینترنت را بررسی کنید و خودتان ببینید که سرعت اینترنت در مکان هایی با چندین دکل، بسیار پایین است.
- ▶ آیا همچنان باید خیال کنیم که این دکل ها آن هم با این حجم، برای «خدمت رسانی» به ما هستند؟

تصاویری از دکل های جدید





مخفی سازی و استتار دکل «شخصا در کرج و تهران دیده ام»



جالب است خود رسانه ی
ملی از مضرات و خطرات
امواج الکترومغناطیسی و
دکل ها صحبت کرده، ولی
همین رسانه حرف های
مخالفی هم زده.



جالب است حسن
موسوی استاد دانشگاه
و مشاور مدیر عامل
همراه اول، در سال
۱۳۹۸ این مخفی
سازی را زیبا سازی
خطاب کرده !
بی هنر ترین افراد هم
به این مناظر
نمی گویند زیبا.
ضمناً این آقای به
اصطلاح کارشناس،
گفته که امواج کاملاً
مفید و بی ضرر بوده
و این همه تحقیقات را
تکذیب کرده ، این
مصاحبه در مشرق
نیوز موجود است .
امثال این افراد به
جرم نشر اکاذیب و
تحت شعاع قرار دادن
جان مردم، باید
محکوم شوند.

- ▶ دانشمندان زیادی در سراسر دنیا از خطرات جدی این دکل ها میگویند؛ همینطور میتوانید تحقیقات میدانی انجام داده و در هر جای دنیا که خواستید، با افرادی که در نزدیکی دکل ها زندگی میکنند مصاحبه و پرسجو کنید تا ارتباط تنگاتنگ دکل با امراض شایع در سطح آن منطقه را متوجه شوید. این دیگر چیزی است که خودتان هم میتوانید به آسانی پیدا کرده و متوجه آن شوید، واضح و در همه جا، البته برای چشمانی که واضح میبینند و درک میکنند.
- ▶ راه دسترسی به حدود 27000 مقاله و سند و مطالعات دانشمندان بر خطرهای این امواج را برایتان در اسلاید های بعدی گذاشته ام، همچنین یک فیلم مستند عالی و کاربردی نیز با ترجمه ارائه شده.

منابع و مطالعات روی مضرات و خطرات

▶ دانلود مقالات بصورت فایل زیپ و دسترسی به سایت هایشان «بیش از 27000 مطالعه» لینک اول:

<https://archive.org/download/study-documents/Study%20documents.zip>

لینک دوم:

<https://www.uplooder.net/files/28f49842f727d593ce76512a028608a8/Study-documents.zip.html>

مستند [5G apocalypse: the extinction event](#) «کلیک کنید»

فیلم مستند بالا با زیرنویس فارسی را میتوانید از وبسایت «پرده بردار»، تماشا و دانلود کنید:

www.pardebardar.com

این مستند در کانال زیر نیز موجود است:

https://t.me/Anti_System2

یک مطالعه در داخل کشور

▶ از سال ۱۳۹۰ در روستای حکیم قشلاقی اردبیل، یک دکل مخابراتی نصب شد. روستا دو بخش است، یک قسمت که مقداری از دکل دورتر است، قسمت دیگر که حدوداً در ۵۰۰ متری دکل قرار دارد؛ نکته اینجاست که در قسمت نزدیک به دکل در سال های ۹۵ تا ۹۸ تعداد ۲۰ نفر فوت کردند که ۱۲ نفر از آنها علت مرگشان سرطان بوده است. همچنین در سال ۱۳۹۸، چهار نفر بیماری سرطان داشتند، دو نفر آلزایمر گرفته، درصد سقط جنین بیشتر شده، مشکل بینایی در کودکان افزایش یافته و بچه های زنده ای که در غربالگری «ناقص» تشخیص داده شده اند نیز زیاد شد. در مقابل در قسمتی که از دکل به دور بودند، در ۹ سال اخیر، سه نفر فوت شدند و هیچ کدام سرطان نداشتند.

▶ به اسلاید قبل اضافه میکنم که امواج الکترومغناطیسی، مختص به دکل های وایرلس نیستند؛ دکل های انتقال برق فشار قوی نیز در صورت نزدیک بودن به خانه یا مدرسه، برای افراد آنجا ضرر دارند. نمونه اش چوپانی در دهلران است «دهه هشتاد» که گوسفند هارا زیر دکل برق فشار قوی برای ساعاتی می بست تا در قهوهخانه ی نزدیک آنجا استراحت کند «دهلران در مسیر انتقال برق به عراق قرار دارد»، گوسفند های زیر دکل بعد از مدتی به بیماری عجیبی دچار شده، خون آنها خشک شد و دامپزشک علت آنرا امواج شدید برق اعلام کرد. از این دست خبرها و تجربیات در میان مردم بسیار زیاد است و هر جای دنیا که باشید میتوانید قضایای مشابهی را پیدا کنید. حتی سیم شارژر موبایل شما هم در صورت تماس طولانی مدت با پوست، ضرر دارد و آثار آن را خودتان مشاهده و حس خواهید کرد؛ باور نمی کنید؟ خودتان امتحان کنید!

اینترنت پرسرعت و بی خطر

▶ اکثریت مصرف اینترنت مربوط به خانه ها و ادارات است، یعنی مکان های ثابت؛ پس چرا از اینترنت ثابت و سیمی استفاده نشود؟

بجای اینکه در خانه و شرکت و اداره و مغازه به مودم های TD-LTE و یا داده های موبایل متصل شویم، میتوانیم به روتر ها یا مودم های سیمی وصل شویم که به دکل ها متصل نیستند و بجای آن بطور سیمی به مخابرات وصل هستند و با کابل به دستگاه شما وصل میشوند و همچنین با موبایل و دیگر دستگاه ها میتوان بطور بیسیم نیز به آن مودم ها وصل شد، اما خود مودم به دکل وصل نیست و امواج در سطح همان اتاق یا ساختمان هستند و نه در سطح چند خیابان و محله؛ البته اگر بطور کلی دستگاهتان را هم با کابل به مودم وصل کنید، موجی نخواهد ماند.

روتر با کابل LAN و USB شبکه ای



نمایی از فیبر های نوری



▶ اینترنت سیمی به دو صورت است: «1-اتصال به کابل مسی تلفن -2-اتصال به فیبر نوری»؛ کابل مسی تلفن به تمام مناطق مسکونی کشیده شده، حتی به روستاهای دور و کوهستانی. این نوع از اتصال، از سرعت مناسبی برخوردار است و نیاز به اینترنت برای «استفاده از پیامرسان ها، دانلود فیلم و آهنگ و بازی جهت سرگرمی شخصی و حتی در سطح جمع آوری آرشیو، شرکت در جلسات آنلاین یا وبینار، پخش آنلاین فیلم و موسیقی، آپلود های حجم کم یا متوسط و...» را به خوبی رفع میکند.

▶ اتصال به فیبر نوری دارای سرعت به مراتب بالاتری است؛ این سرعت، مخصوص کارهای تخصصی است، مانند: «ادارات و شرکت ها، کارگاه های کامپیوتر مدارس و دانشگاه ها، لایو استریم با کیفیت و فریم ریت بالا، دیتا سنتر ها و مدیریت سایت های دانلود و آپلود های پر حجم و زیاد، گیمنت ها». فیبر نوری در بسیاری از مناطق کشیده شده، قدرت و سرعت آن بسیار بالاتر از کابل مسی بوده و هزینه ی آن به مراتب کمتر است، همینطور خطر آتشسوزی و برق گرفتگی ندارد. امید است که با آگاه شدن جمعی، مردم خواستار اتمام این جنایتِ آلودگی موجی بشوند.

- ▶ صد البته که میدانم در خیابان و ماشین و امثال آن، به مودم یا روتر دسترسی ندارید و ناچار هستید به اینترنت دیتای موبایل وصل شوید، اما برای تامین این نیاز اصلا احتیاجی به وجود این همه دکل آن هم با این فرکانس های بالا نیست؛ مگر تا 7 یا 8 سال پیش، موبایل های اندرویدی نداشتیم و از پیامرسان ها و مکان نماها استفاده نمیکردیم؟ آیا این همه دکل دیده میشد؟ آیا 4جی و 5جی داشتیم؟!
- ▶ اضافه میکنم که بسیاری از دکل ها نیز، پهنای باند اختصاصی هستند، یعنی افرادی دکل های شخصی اجاره میکنند، ما هم سرطانش را هدیه میگیریم!
- ▶ اعتیاد به اینترنت و موبایل، میخواد به کجا کشیده شده و انسانیت را تا چه حد نابود کند؟ آیا همینقدر افزایش بیماری ها و کاهش سن سگته و سرطان و تغییر ژنتیکِ نسل های جدید، کافی نیست تا به خود آییم و کاری کنیم؟

سخن پایانی

▶ ما چرا جدی است و موقعیتی که مردم در آن قرار داده شده اند را میتوانم «جنایت جنگی» بخوانم.

سلاح های بی صدا، برای جنگ های بی صدا

در پایان، از شما میخواهم که فیلم مستند آورده شده در اسلاید 10 را مشاهده نمائید، دست به دست هم دهیم تا دنیایی سالم و پر از عشق بسازیم ♥

